

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન

( સમય તા : ૧૭.૧૧.૧૨ થી ૨૧.૧૧.૧૨ )

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	34.1
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	18.7
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	88-20
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	3.5

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી ( તા.૨૧.૧૧.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૭.૧૧.૧૨	૦	૦
	૧૮.૧૧.૧૨	૦	૦
	૧૯.૧૧.૧૨	૦	૦
	૨૦.૧૧.૧૨	૦	૦
	૨૧.૧૧.૧૨	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૭.૧૧.૧૨	૩૪	૩૪
	૧૮.૧૧.૧૨	૩૪	૩૩
	૧૯.૧૧.૧૨	૩૪	૩૩
	૨૦.૧૧.૧૨	૩૪	૩૪
	૨૧.૧૧.૧૨	૩૩	૩૩
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૭.૧૧.૧૨	૨૧	૧૯
	૧૮.૧૧.૧૨	૨૧	૧૯
	૧૯.૧૧.૧૨	૨૧	૧૯
	૨૦.૧૧.૧૨	૨૦	૧૮
	૨૧.૧૧.૧૨	૨૦	૧૮
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૭.૧૧.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૮.૧૧.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૯.૧૧.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૦.૧૧.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૧.૧૧.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૭.૧૧.૧૨	૫૬	૫૭
	૧૮.૧૧.૧૨	૫૦	૩૮
	૧૯.૧૧.૧૨	૪૫	૩૫

	૨૦.૧૧.૧૨	50	42
	૨૧.૧૧.૧૨	49	47
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૭.૧૧.૧૨	44	29
	૧૮.૧૧.૧૨	49	38
	૧૯.૧૧.૧૨	43	34
	૨૦.૧૧.૧૨	36	36
	૨૧.૧૧.૧૨	39	26
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૭.૧૧.૧૨	013	008
	૧૮.૧૧.૧૨	014	009
	૧૯.૧૧.૧૨	016	009
	૨૦.૧૧.૧૨	012	009
	૨૧.૧૧.૧૨	011	007
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૭.૧૧.૧૨	21	38
	૧૮.૧૧.૧૨	25	37
	૧૯.૧૧.૧૨	32	42
	૨૦.૧૧.૧૨	27	44
	૨૧.૧૧.૧૨	162	44

પત્રક-ક

જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	ઘાણા	- ઘાણાની સુધારેલ જાતો જેવી કે ગુજરાત ઘાણા-૧ અથવા ૨ પૈકી પસંદગી જાત નુ વાવેતર કરવુ. ઘાણા માટે બીજ નો દર ૨૦ કિ.ગ્રા. / હેક્ટર મુજબ ૩૦×૧૫ સે.મી. અંતરે વાવેતર કરવુ.
	દિવેલા	- દિવેલા ની માળો પરીપકવ થયે કાળજી પુર્વક ઉતારી લેવી.
	ચણા	- ચણા ની સુધારેલી જાતો જેવીકે દાહોદ પીળા, ચાફા, આઈ.સી.સી.વી.-૧૦, પી.જી.-૧, ગુજરાત ચણા-૧ અથવા ૨ પૈકી કોઈ એક જાત પસંદ કરવી. - બીજ નો દર ૬૦ કિ.ગ્રા. / હેક્ટર રાખવો. અંતર ૪૫×૧૦ સે.મી. પિયત માટે, બિનપીયત માટે ૩૦×૧૦ સે.મી. અંતર રાખવુ. - વાવણી સમયે પાયાના રાસાયણીક ખાતર તરીકે હેક્ટરે ૮૮ કિ.ગ્રા. ડી.એ.પી. આપવુ.
	સીતાફળી	- પુખ્તવયના સીતાફળના બગીચાને નીચમીત પીયત આપવુ, પરીપકવ ફળો ઉતારી ગ્રેડીંગ કરી બજાર મા મુકવા.

Phone: 0285-2670139

Date: 16-11-2012

(Period 17 November to 21 November -2012)

**Significant weather for the preceding week**

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	34.1-34.3
Minimum temperature °C	17.8-19.2
RH % (Morning/Afternoon)	88-20
Wind speed (Kmph)	3.4-3.6
Cloud cover	0-0

**Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 21-11-2012**

Parameters	Day-3 17-11-12	Day-4 18-11-12	Day-5 19-11-12	Day-3 20-11-12	Day-4 21-11-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	34	34	34	34	33
Minimum temperature °C	21	21	21	20	20
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	56-44	50-49	45-43	50-36	49-39
Wind speed (Kmph)	013	014	016	012	011
Wind direction(Deg)	21	25	32	27	162

**Agro meteorological Advisories**

Crop	Stage	Agromet Advisories
Coriander		<ul style="list-style-type: none"><li>- Select the variety either Gujarat Coriander-1 or 2 for sowing</li><li>- Seed rate should be kept @ 20 kg/ha &amp; sowing should be done at the distance of 30 x 15 cm.</li></ul>
Castor	Harvesting	<ul style="list-style-type: none"><li>- The ripening spiklets should be harvest in time.</li></ul>
Gram	-	<ul style="list-style-type: none"><li>- For sowing of gram, select variety either Dahod Yellow or Chafa or ICCV-10 or PG-1 or Gujarat gram-1 Or Gujarat gram-2 By keeping seed rate of 60 Kg/ha.</li><li>- The distance should be kept 45x10 cm for irrigated and 30x10 cm for un-irrigated crop.</li><li>- The basal dose of chemical fertilizer should be apply @ of 20 kg N and 40 kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> / ha.</li></ul>
Custard Apple		<ul style="list-style-type: none"><li>- Apply irrigation at regular interval, ripen fruits should be harvested and after grading put them for selling in the market.</li></ul>

(Period 17 November to 21 November -2012)

**Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 21-11-2012**

Parameters	Day-3 17-11-12	Day-4 18-11-12	Day-5 19-11-12	Day-3 20-11-12	Day-4 21-11-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	34	33	33	34	33
Minimum temperature °C	19	19	19	18	18
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	57-29	38-38	35-34	42-36	47-26
Wind speed (Kmph)	008	009	009	009	007
Wind direction(Deg)	38	37	42	44	44

**Agro meteorological Advisories**

Crop	Stage	Agromet Advisories
Coriander		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Select the variety either Gujarat Coriander-1 or 2 for sowing</li> <li>- Seed rate should be kept @ 20 kg/ha &amp; sowing should be day at the distance of 30 x 15 cm.</li> </ul>
Castor	Harvesting	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The ripening spiklets should be harvest in time.</li> </ul>
Gram	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- For sowing of gram, select variety either Dahod Yellow or Chafa or ICCV-10 or PG-1 or Gujarat gram-1 Or Gujarat gram-2 By keeping seed rate of 60 Kg/ha.</li> <li>- The distance should be kept 45x10 cm for irrigated and 30x10 cm for un-irrigated crop.</li> <li>- The basal dose of chemical fertilizer should be apply @ of 20 kg N and 40 kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> / ha.</li> </ul>
Custard Apple		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Apply irrigation at regular interval, ripen fruits should be harvested and after grading put them for selling in the market.</li> </ul>